

2023-2029年中国智慧园区 数字平台建设产业发展现状与发展前景预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2023-2029年中国智慧园区数字平台建设产业发展现状与发展前景预测报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202307/384501.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2023-2029年中国智慧园区数字平台建设产业发展现状与发展前景预测报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第1章：智慧园区数字平台综述及数据来源说明

1.1 智慧园区的界定

1.1.1 智慧园区的概念界定

1.1.2 智慧园区的内涵及特征

1、智慧园区内涵

2、智慧园区特征

1.1.3 智慧园区与智能建筑、智慧社区和智慧城市的关系

1.1.4 智慧园区系统架构

1.2 智慧园区数字平台的界定

1.2.1 数字平台在智慧园区系统架构中的位置

1.2.2 智慧园区数字平台的价值

1.2.3 智慧园区数字平台能力分析

1.3 智慧园区数字平台专业术语

1.4 本报告研究范围界定说明

1.5 智慧园区数字平台监管规范体系

1.5.1 智慧园区数字平台监管体系介绍

1、中国智慧园区数字平台主管部门

2、中国智慧园区数字平台自律组织

1.5.2 智慧园区数字平台标准体系建设现状（国家/地方/行业/团体/企业标准）

1、中国智慧园区数字平台标准体系建设

2、中国智慧园区数字平台现行标准汇总

（1）中国智慧园区数字平台行业现行标准汇总

（2）中国智慧园区数字平台行业现行标准分析

3、中国智慧园区数字平台重点标准解读

1.6 本报告数据来源及统计标准说明

1.6.1 本报告权威数据来源

1.6.2 本报告研究方法及统计标准说明

第2章：中国产业园区发展现状及智慧园区发展必然性分析

2.1 中国产业园区发展规模

2.1.1 产业园区数量规模

2.1.2 产业园区投资规模

2.1.3 产业园区建设面积

1、园区开发面积

2、土地集约利用总体状况

(1) 土地利用程度

(2) 土地利用强度

(3) 土地利用潜力

(4) 用地结构和效益

2.2 中国产业园区经营效益

2.2.1 高新区经营效益分析

2.2.2 经开区经营效益分析

2.2.3 园区开发企业经营效益

2.3 中国产业园区竞争状况分析

2.3.1 中国园区高质量发展百强

2.3.2 中国园区产业跃升TOP20

2.3.3 中国百强园区竞争格局

1、百强园区区域竞争

2、百强园区类型竞争

3、百强园区产业竞争

2.4 中国产业园区发展痛点分析

2.4.1 园区发展不均衡现象突出

2.4.2 部分园区尚未形成产业集群效应

2.4.3 部分园区低水平发展现象严重

2.4.4 缺乏技术创新能力，产业服务薄弱

2.4.5 园区管理的体制机制僵化

2.5 产业园区智慧化转型的必然性分析

2.5.1 产业园区智慧化发展的优势

2.5.2 产业园区智慧化转型的价值

2.5.3 产业园区智慧化转型的机遇

- 1、产业园区转型与当前我国产业结构优化调整一脉相承
- 2、企业转型倒逼产业园区转型发展
- 3、新技术、新业态和新模式的不断涌现使得产业园区向智慧化转型成为可能

2.6 产业园区智慧化转型路径探索

2.6.1 加强规划和顶层设计，有序推进产业园区智慧化建设

2.6.2 完善信息基础设施建设，增强基础环境竞争力

2.6.3 重视管理与服务，形成园区核心竞争能力

2.6.4 以园区骨干企业为依托，增强园区产业链协同应用能力

2.6.5 试点先行，积极探索市场化推进机制

第3章：中国智慧园区数字平台发展现状及面临挑战分析

3.1 中国智慧园区建设及运营现状分析

3.1.1 中国智慧园区分类情况

3.1.2 中国智慧园区建设特点

- 1、智慧园区综合治理/服务重要性日渐凸显，不同类型园区建设各有特点
- 2、化工园区成为园区智慧化转型先锋，共有6批19家成为试点示范单位
- 3、国内产业园区智慧化渗透率总体偏低，大多处于智慧化1.0、2.0过渡阶段

3.1.3 中国智慧园区市场规模

3.1.4 中国智慧园区发展趋势

1、中国智慧园区市场前景

2、智慧园区发展趋势

- (1) “双碳”战略，智慧零碳园区成为智慧园区发展重要形态
- (2) 数字孪生赋能 智慧园区将发展成为一个有机生命体
- (3) 园区发展进入新阶段，智慧化将进入融入园区建设的全生命周期

3.2 中国智慧园区数字平台发展历程

3.2.1 智慧园区发展历程

3.2.2 新技术驱动平台发展

3.3 中国智慧园区数字平台市场主体规模分析

3.3.1 中国智慧园区数字平台企业数量规模

3.3.2 中国智慧园区数字平台注册企业特征

- 1、中国智慧园区数字平台行业注册企业经营状态
- 2、中国智慧园区数字平台行业企业注册资本分布
- 3、中国智慧园区数字平台行业注册企业省市分布
- 4、中国智慧园区数字平台行业在业/存续企业概况
- 5、中国智慧园区数字平台行业具有知识产权企业数量

3.4 中国智慧园区数字平台招投标市场解读

3.4.1 中国智慧园区数字平台招投标信息汇总

3.4.2 中国智慧园区数字平台招投标信息解读

- 1、中国智慧园区数字平台行业招投标数量及金额
- 2、中国智慧园区数字平台行业中标金额分布情况
- 3、中国智慧园区数字平台行业中标类型分布
- 4、中国智慧园区数字平台行业招标主体分布

3.5 中国智慧园区数字平台项目建设现状

3.6 中国智慧园区数字平台服务商竞争格局

3.7 中国智慧园区数字平台服务商业务对比

3.8 中国智慧园区数字平台市场规模体量

3.9 中国智慧园区数字平台发展面临的挑战

第4章：智慧园区数字平台产业链全景梳理及配套产业发展

4.1 中国智慧园区数字平台产业链结构梳理

4.2 中国智慧园区数字平台产业链生态图谱

4.3 中国智慧园区数字平台成本投入分析

4.4 智慧园区智能感知硬件设备供应市场分析

4.4.1 智慧园区智能感知硬件设备概述

4.4.2 智慧园区智能感知硬件设备市场分析

1、传感器

(1) 市场规模

(2) 市场结构

2、RFID

(1) 市场规模

(2) 市场结构

4.4.3 智慧园区智能感知硬件设备发展趋势

4.5 智慧园区信息通信基础设施建设市场分析

4.5.1 智慧园区信息通信基础设施概述

4.5.2 智慧园区信息通信基础设施建设市场分析

1、通信网络设施

(1) 移动通信基站建设情况

(2) 5G基站建设情况

2、边缘节点

3、信息机房（数据中心）

4.5.3 智慧园区信息通信基础设施建设市场发展趋势

4.6 智慧园区数字平台开发工具市场分析

4.7 智慧园区数字平台信息安全布局需求分析

第5章：智慧园区数字平台开发及业务能力分析

5.1 智慧园区数字平台开发流程

5.2 智慧园区数字平台能力概述

5.3 智慧园区数字平台业务服务能力分析

5.4 智慧园区数字平台数据服务能力分析

5.4.1 园区数据汇聚

5.4.2 园区数据治理

5.4.3 园区数据加工

1、数据标注

(1) 数据标注模式

(2) 数据标注垂直市场

(3) 数据标注区域分布

(4) 数据标注市场规模

2、数据清洗

(1) 数据清洗定义

(2) 数据清洗方式

(3) 数据清洗流程

3、脱敏脱密

(1) 数据脱敏技术

(2) 数据脱敏技术分类

(3) 数据脱敏参与主体

(4) 数据脱敏应用现状

4、标准化

5.4.4 园区数据存储

5.5 智慧园区数字平台系统集成服务能力分析

5.5.1 园区物联网设备集成

5.5.2 园区服务集成

1、服务集成趋势

2、服务集成平台主要运营模式

3、服务集成功能模块

5.5.3 园区数据集成

1、园区数据集成难点

2、常见数据集成方式

(1) 联邦数据库

(2) 中间件集成方法

(3) 数据仓库

5.5.4 园区消息集成

5.6 智慧园区数字平台开发能力分析

5.7 智慧园区数字平台ICT新技术应用能力分析

5.7.1 物联网技术应用

5.7.2 云计算技术应用

5.7.3 人工智能技术应用

5.7.4 大数据技术应用

5.8 智慧园区数字平台安全、运维、运营支持分析

5.8.1 系统安全体系

5.8.2 系统运维体系

5.8.3 系统运营体系

5.9 智慧园区数字平台业务能力选择及应用定制分析

第6章：智慧园区数字平台应用市场分析

6.1 智慧园区数字平台应用场景分布概况

6.2 智慧园区数字平台之园区智慧运营&管理市场分析

6.2.1 园区智慧运营&管理概述

6.2.2 园区智慧运营&管理发展现状

6.3 智慧园区数字平台之园区智慧招商市场分析

6.3.1 园区智慧招商概述

6.3.2 园区智慧招商发展现状

- 1、园区传统招商的痛点
- 2、园区智慧招商系统的优势
- 3、园区智慧招商平台的建设
- 4、园区智慧招商代表企业布局

6.3.3 园区智慧招商发展趋势

6.4 智慧园区数字平台之园区智慧安防市场分析

6.4.1 园区智慧安防概述

6.4.2 园区智慧安防发展现状

- 1、园区传统安防的痛点
- 2、园区智慧安防的优势
- 3、园区智慧安防的建设
- 4、园区智慧安防代表企业布局

6.4.3 园区智慧安防发展趋势

6.5 智慧园区数字平台之园区智慧办公市场发展分析

6.5.1 园区智慧办公概述

6.5.2 园区智慧办公发展现状

- 1、园区传统办公的痛点
- 2、园区智慧办公代表企业布局

6.5.3 园区智慧办公发展趋势

6.6 智慧园区数字平台之园区智慧通行市场发展分析

6.6.1 园区智慧通行概述

6.6.2 园区智慧通行发展现状

- 1、园区智慧通行需求场景
- 2、园区智慧通行识别技术

- 3、园区智慧通行方案选择
- 4、园区智慧通行应用场景
- 6.6.3 园区智慧通行发展趋势
- 6.7 智慧园区数字平台之智慧园企服务市场发展分析
 - 6.7.1 智慧园企服务概述
 - 6.7.2 智慧园企服务发展现状
 - 1、园区企业传统服务痛点
 - 2、智慧园企服务内容介绍
 - (1) 基础服务
 - (2) 增值服务
 - (3) 产业服务
 - 3、智慧园企服务价值分析
 - 6.7.3 智慧园企服务发展趋势

第7章：中国智慧园区数字平台企业布局案例研究

- 7.1 中国智慧园区数字平台企业布局梳理与对比
- 7.2 中国智慧园区数字平台企业布局分析（不分先后，可定制）
 - 7.2.1 华为技术有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业智慧园区数字平台服务能力&解决方案
 - (1) 企业智慧园区数字平台产品类型/型号/品牌
 - (2) 企业智慧园区数字平台业务生产端布局状况
 - (3) 企业智慧园区数字平台业务销售及应用领域
 - 4、企业智慧园区数字平台服务领域&项目案例
 - (1) 企业智慧园区数字平台业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业智慧园区数字平台业务投融资及兼并重组动态追踪
 - (3) 企业智慧园区数字平台业务其他相关布局动态追踪

5、企业智慧园区数字平台业务布局优劣势分析

7.2.2 广东飞企互联科技股份有限公司

1、企业发展历程及基本信息

(1) 企业发展历程

(2) 企业基本信息

2、企业业务架构及经营情况

(1) 企业整体业务架构

(2) 企业整体经营情况

3、企业智慧园区数字平台服务能力&解决方案

(1) 企业智慧园区数字平台产品类型/型号/品牌

(2) 企业智慧园区数字平台业务生产端布局状况

(3) 企业智慧园区数字平台业务销售及应用领域

4、企业智慧园区数字平台服务领域&项目案例

(1) 企业智慧园区数字平台业务科研投入及创新成果追踪

(2) 企业智慧园区数字平台业务投融资及兼并重组动态追踪

(3) 企业智慧园区数字平台业务其他相关布局动态追踪

5、企业智慧园区数字平台业务布局优劣势分析

7.2.3 东软集团股份有限公司

1、企业发展历程及基本信息

(1) 企业发展历程

(2) 企业基本信息

(3) 企业股权结构

2、企业业务架构及经营情况

(1) 企业整体业务架构

(2) 企业整体经营情况

3、企业智慧园区数字平台服务能力&解决方案

(1) 企业智慧园区数字平台产品类型/型号/品牌

(2) 企业智慧园区数字平台业务生产端布局状况

(3) 企业智慧园区数字平台业务销售及应用领域

4、企业智慧园区数字平台服务领域&项目案例

(1) 企业智慧园区数字平台业务科研投入及创新成果追踪

(2) 企业智慧园区数字平台业务投融资及兼并重组动态追踪

(3) 企业智慧园区数字平台业务其他相关布局动态追踪

5、企业智慧园区数字平台业务布局优劣势分析

7.2.4 明源云集团控股有限公司

1、企业发展历程及基本信息

(1) 企业发展历程

(2) 企业基本信息

2、企业业务架构及经营情况

(1) 企业整体业务架构

(2) 企业整体经营情况

3、企业智慧园区数字平台服务能力&解决方案

(1) 企业智慧园区数字平台产品类型/型号/品牌

(2) 企业智慧园区数字平台业务生产端布局状况

4、企业智慧园区数字平台服务领域&项目案例

(1) 企业智慧园区数字平台业务科研投入及创新成果追踪

(2) 企业智慧园区数字平台业务其他相关布局动态追踪

5、企业智慧园区数字平台业务布局优劣势分析

7.2.5 阿里云计算有限公司

1、企业发展历程及基本信息

(1) 企业发展历程

(2) 企业基本信息

2、企业业务架构及经营情况

(1) 企业整体业务架构

(2) 企业整体经营情况

3、企业智慧园区数字平台服务能力&解决方案

(1) 企业智慧园区数字平台产品类型/型号/品牌

(2) 企业智慧园区数字平台业务生产端布局状况

(3) 企业智慧园区数字平台业务销售及应用领域

4、企业智慧园区数字平台服务领域&项目案例

(1) 企业智慧园区数字平台业务科研投入及创新成果追踪

(2) 企业智慧园区数字平台业务投融资及兼并重组动态追踪

(3) 企业智慧园区数字平台业务其他相关布局动态追踪

5、企业智慧园区数字平台业务布局优劣势分析

7.2.6 星环信息科技（上海）股份有限公司

1、企业发展历程及基本信息

- (1) 企业发展历程
- (2) 企业基本信息
- (3) 企业股权结构

2、企业业务架构及经营情况

- (1) 企业整体业务架构
- (2) 企业整体经营情况

3、企业智慧园区数字平台服务能力&解决方案

- (1) 企业智慧园区数字平台产品类型/型号/品牌
- (2) 企业智慧园区数字平台业务生产端布局状况
- (3) 企业智慧园区数字平台业务销售及应用领域

4、企业智慧园区数字平台服务领域&项目案例

- (1) 企业智慧园区数字平台业务科研投入及创新成果追踪
- (2) 企业智慧园区数字平台业务投融资及兼并重组动态追踪
- (3) 企业智慧园区数字平台业务其他相关布局动态追踪

5、企业智慧园区数字平台业务布局优劣势分析

7.2.7 深圳左邻永佳科技有限公司

1、企业发展历程及基本信息

- (1) 企业发展历程
- (2) 企业基本信息

2、企业业务架构及经营情况

- (1) 企业整体业务架构
- (2) 企业整体经营情况

3、企业智慧园区数字平台服务能力&解决方案

- (1) 企业智慧园区数字平台产品类型/型号/品牌
- (2) 企业智慧园区数字平台业务生产端布局状况
- (3) 企业智慧园区数字平台业务销售及应用领域

4、企业智慧园区数字平台服务领域&项目案例

- (1) 企业智慧园区数字平台业务科研投入及创新成果追踪
- (2) 企业智慧园区数字平台业务投融资及兼并重组动态追踪
- (3) 企业智慧园区数字平台业务其他相关布局动态追踪

5、企业智慧园区数字平台业务布局优劣势分析

7.2.8 北京旷视科技有限公司

1、企业发展历程及基本信息

(1) 企业发展历程

(2) 企业基本信息

2、企业业务架构及经营情况

(1) 企业整体业务架构

(2) 企业整体经营情况

3、企业智慧园区数字平台服务能力&解决方案

4、企业智慧园区数字平台服务领域&项目案例

(1) 企业智慧园区数字平台业务科研投入及创新成果追踪

(2) 企业智慧园区数字平台业务投融资及兼并重组动态追踪

(3) 企业智慧园区数字平台业务其他相关布局动态追踪

5、企业智慧园区数字平台业务布局优劣势分析

7.2.9 金现代信息产业股份有限公司

1、企业发展历程及基本信息

(1) 企业发展历程

(2) 企业基本信息

(3) 企业股权结构

2、企业业务架构及经营情况

(1) 企业整体业务架构

(2) 企业整体经营情况

3、企业智慧园区数字平台服务能力&解决方案

(1) 企业智慧园区数字平台业务生产端布局状况

(2) 企业智慧园区数字平台业务销售及应用领域

4、企业智慧园区数字平台服务领域&项目案例

(1) 企业智慧园区数字平台业务科研投入及创新成果追踪

(2) 企业智慧园区数字平台业务投融资及兼并重组动态追踪

(3) 企业智慧园区数字平台业务其他相关布局动态追踪

5、企业智慧园区数字平台业务布局优劣势分析

7.2.10 杭州端点网络科技有限公司

1、企业发展历程及基本信息

- (1) 企业发展历程
- (2) 企业基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
- 3、企业智慧园区数字平台服务能力&解决方案
 - (1) 企业智慧园区数字平台业务生产端布局状况
 - (2) 企业智慧园区数字平台业务销售及应用领域
- 4、企业智慧园区数字平台服务领域&项目案例
 - (1) 企业智慧园区数字平台业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业智慧园区数字平台业务投融资及兼并重组动态追踪
 - (3) 企业智慧园区数字平台业务其他相关布局动态追踪
- 5、企业智慧园区数字平台业务布局优劣势分析

第8章：中国智慧园区数字平台发展环境洞察

8.1 中国智慧园区数字平台经济（Economy）环境分析

8.1.1 中国宏观经济发展现状

- 1、中国GDP及增长情况
- 2、中国三次产业结构
- 3、中国工业经济增长情况
- 4、中国第三产业增加值
- 5、中国固定资产投资情况

8.1.2 中国宏观经济发展展望

- 1、国际机构对中国GDP增速预测
- 2、国内机构对中国宏观经济指标增速预测

8.1.3 中国智慧园区数字平台发展与宏观经济相关性分析

8.2 中国智慧园区数字平台社会（Society）环境分析

8.2.1 中国智慧园区数字平台社会环境分析

- 1、中国人口规模及增速
- 2、中国城镇化水平变化
 - (1) 中国城镇化现状
 - (2) 中国城镇化趋势展望

3、中国网民规模及互联网普及率

8.2.2 社会环境对中国智慧园区数字平台建设的影响总结

8.3 中国智慧园区数字平台政策（Policy）环境分析

8.3.1 国家层面智慧园区数字平台政策规划汇总及解读

8.3.2 国家重点规划/政策对智慧园区数字平台发展的影响

8.3.3 政策环境对智慧园区数字平台发展的影响总结

8.4 中国智慧园区数字平台SWOT分析（优势/劣势/机会/威胁）

8.4.1 中国智慧园区数字平台建设优劣势分析

8.4.2 中国智慧园区数字平台建设行业机遇与挑战分析

第9章：中国智慧园区数字平台市场前景及趋势分析

9.1 中国智慧园区数字平台发展潜力评估

9.2 中国智慧园区数字平台未来关键增长点分析

9.3 中国智慧园区数字平台发展前景预测

9.4 中国智慧园区数字平台发展趋势预判

第10章：中国智慧园区数字平台投资战略规划策略及建议

10.1 中国智慧园区数字平台进入与退出壁垒

10.1.1 智慧园区数字平台进入壁垒分析

10.1.2 智慧园区数字平台退出壁垒分析

10.2 中国智慧园区数字平台投资风险预警

10.3 中国智慧园区数字平台投资机会分析

10.3.1 智慧园区数字平台产业链薄弱环节投资机会

10.3.2 智慧园区数字平台细分领域投资机会

10.3.3 智慧园区数字平台区域市场投资机会

10.4 中国智慧园区数字平台投资价值评估

10.5 中国智慧园区数字平台投资策略与建议

10.6 中国智慧园区数字平台可持续发展建议

图表目录

图表1：智慧园区内涵

图表2：智慧园区特征

图表3：智慧园区与智能建筑、智慧社区和智慧城市的关系

图表4：智慧园区系统架构

图表5：智慧园区数字平台能力分析

图表6：智慧园区数字平台专业术语

图表7：本报告研究范围界定

图表8：中国智慧园区数字平台监管体系构成

图表9：中国智慧园区数字平台主管部门

图表10：中国智慧园区数字平台自律组织

图表11：截至2022年中国智慧园区数字平台标准体系建设

图表12：截至2022年中国智慧园区数字平台行业现行国家标准

图表13：截至2022年中国智慧园区数字平台行业现行行业标准

图表14：截至2022年中国智慧园区数字平台行业现行地方标准

图表15：截至2022年中国智慧园区数字平台行业现行团体标准

图表16：截至2022年中国智慧园区数字平台行业现行企业标准

图表17：截至2022年中国智慧园区数字平台行业现行标准属性分布（单位：项，%）

图表18：中国智慧园区数字平台行业重点标准解读

图表19：本报告权威数据资料来源汇总

图表20：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表21：2006-2022年我国开发区数量（单位：家）

图表22：截至2022年中国开发区数量（单位：家，%）

图表23：2010-2022年国家级经济技术开发区固定资产投资变化情况（单位：万亿元，%）

图表24：国家级开发区开发土地面积（单位：万公顷）

图表25：国家级开发区土地开发率、土地建成率和土地供应率对比（单位：%）

图表26：国家级开发区土地利用强度对比

图表27：国家级开发区工业用地结构情况（单位：%）

图表28：国家级开发区工业用地效益情况（单位：%、万元/公顷）

图表29：2019-2021年高新区经营效益分析（单位：亿元，%）

图表30：2021年中国国家级经开区细分产业增加值及同比增长（单位：万亿元，%）

图表31：2017-2021年中国国家级经开区财政收入及税收情况（单位：万亿元）

图表32：2017-2021年国内主要园区开发企业园区板块经营情况（单位：亿元，%）

图表33：2021年中国园区高质量发展百强名单

图表34：2021年中国园区产业跃升TOP20

图表35：2021年中国百强园区区域竞争（单位：个）

图表36：2021年中国百强园区区域竞争按14大城市群划分（单位：个）

图表37：2021年中国百强园区结构层次（单位：个）

图表38：截至2022年中国国家级经开区和省级开发区区域占比（单位：%）

图表39：园区发展阶段

图表40：园区企业类型分类

图表41：产业园区智慧化的优势

图表42：产业园区智慧化转型的价值

图表43：中国传统园区信息化弊端

图表44：中国传统园区信息化建设存在的问题

图表45：产业园区智慧化规划和顶层设计原则

图表46：智慧园区按运营主体分类

图表47：2021年中国智慧园区方案类型市场结构（单位：亿元，%）

图表48：智慧化工园区试点示范单位名单智慧化建设重点

图表49：2018-2021年中国智慧园区行业市场规模（单位：亿元，%）

图表50：2022-2025年中国智慧园区行业市场规模预测（单位：亿元）

图表51：中国智慧园区发展阶段概述

图表52：新技术驱动园区智慧化转型

图表53：2000-2022年中国智慧园区数字平台历年新增企业数量（单位：家）

图表54：截至2022年中国智慧园区数字平台企业经营状态分布（单位：家，%）

图表55：截至2022年中国智慧园区数字平台企业注册资本分布（单位：家）

图表56：截至2022年中国智慧园区数字平台企业数量区域分布（单位：家）

图表57：截至2022年中国智慧园区数字平台行业企业数量及存续时间情况（单位：家，年，%）

图表58：截至2022年中国智慧园区数字平台行业具有知识产权企业数量（单位：家，%）

图表59：2022年中国智慧园区数字平台行业主要招投标信息汇总

图表60：2018-2022年中国智慧园区数字平台行业主要招投标数量规模（单位：件）

图表61：2022年中国智慧园区数字平台行业中标金额分布（单位：件）

图表62：截至2022年中国智慧园区数字平台行业中标类型分布（单位：%）

图表63：截至2022年中国智慧园区数字平台行业招标主体分布（单位：%）

图表64：2020-2022年智慧园区中台项目建设情况统计（单位：个）

图表65：2020-2022年飞企互联智慧园区中台项目建设情况（单位：个）

图表66：中国智慧园区运营管理服务商评级指标体系

图表67：中国智慧园区运营管理服务商TOP 10排名情况

图表68：智慧园区行业数字中台产品对比分析

图表69：2020-2022年中国智慧园区数字平台市场中标规模分析（单位：亿元，个）

图表70：中国智慧园区数字平台发展面临的挑战

图表71：中国智慧园区数字平台产业链结构

图表72：中国智慧园区数字平台产业链生态图谱

图表73：中国智慧园区数字平台成本投入分析

图表74：智慧园区主要智能感知硬件设备

图表75：2014-2021年中国传感器市场规模及增速（单位：亿元，%）

图表76：2021年传感器市场结构（单位：%）

图表77：2012-2021年中国RFID市场规模增长情况及测算（单位：亿元，%）

图表78：中国RFID产品市场结构（单位：%）

图表79：智慧园区信息通信基础设施概述

图表80：2015-2021年中国移动通信基站数量（单位：万个）

图表81：2017-2021年中国5G基站数量（单位：万个）

图表82：2019-2021年边缘计算服务器市场规模（单位：亿美元）

图表83：2017-2021年中国数据中心机架数量（单位：万个）

图表84：智慧园区信息通信基础设施市场发展趋势

图表85：智慧园区数字平台开发工具

图表86：智慧园区数字平台面临的安全问题

图表87：智慧园区数字平台开发流程

图表88：智慧园区数字平台业务服务能力分析

图表89：园区数据种类

图表90：数据汇聚方式

图表91：园区数据治理框架

图表92：园区数据治理优势

图表93：中国数据标注模式分析

图表94：2018-2021年中国数据标注行业市场规模及增长情况（单位：亿元，%）

图表95：中国数据清洗方式分析

图表96：数据清洗流程

图表97：中国数据脱敏技术分类

图表98：中国数据脱敏参与主体
图表99：中国大数据时代数据安全问题
图表100：常见数据标准化方法
图表101：2021年中国存储市场分布（单位：%）
图表102：园区内物联网设备集成系统组成
图表103：智慧园区主要物业服务
图表104：智慧园区服务集成平台主要运营模式
图表105：智慧园区服务集成主要功能模块
图表106：园区数据集成难点
图表107：联邦数据库系统结构
图表108：基于中间件的数据集成模型
图表109：基于数据仓库的数据集成模型
图表110：园区消息集成功能
图表111：智慧园区数字平台开发能力概念图
图表112：智慧园区数字开发主要应用技术
图表113：物联网技术在智慧园区的应用
图表114：云计算技术在智慧园区的应用
图表115：人工智能在智慧园区的应用
图表116：大数据价值
图表117：大数据技术在智慧园区的应用
图表118：智慧园区数字平台支撑体系
图表119：智慧园区系统安全体系架构
图表120：智慧园区安全技术体系

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202307/384501.html>